

TutorLink

Projet SI – 2023



IMT Mines Albi-Carmaux
École Mines-Télécom

Lagarde Julien
Mirza Muneeb
Slaoui Ghali
Tan Meannon

I – Gestion de projet

- Organisation du travail
- Avancement
- Points d'améliorations de l'organisation

Avancement

Excel partagé pour :

- Répartition des tâches
- Suivi de l'avancement

Outils de communication :

- Discord
- Messenger
- GitLab

		Project Start		01/01/2023			
TASK	OWNER	PRIORITY	START	END	% COMPLETE	DONE	Notes
Les Vues						<input type="radio"/>	
CAS	Ghali	LOW	01/01/2023	25/01/2023	100%	<input checked="" type="checkbox"/>	
Accueil	Muneeb	HIGH	01/01/2023	1/22/2023	100%	<input checked="" type="checkbox"/>	
Mes Cours	Ghali	HIGH	01/01/2023	21/01/2023	100%	<input checked="" type="checkbox"/>	
Panel Admin	Ghali	MEDIUM	22/01/2023		90%	<input type="radio"/>	
Respo Module	Muneeb	MEDIUM	26/01/2023	15/02/2023	100%	<input checked="" type="checkbox"/>	
Routes						<input type="radio"/>	
GET liste_des_séances	Julien	HIGH	07/01/2023	27/01/2023	100%	<input checked="" type="checkbox"/>	
POST ajouter_intervenant	Julien	MEDIUM	07/01/2023	30/01/2023	100%	<input checked="" type="checkbox"/>	
POST retirer_intervenant	Julien	MEDIUM	07/01/2023	29/01/2023	100%	<input checked="" type="checkbox"/>	
GET role_list	Muneeb	HIGH	23/01/2023	05/02/2023	100%	<input checked="" type="checkbox"/>	
POST add_role	Julien	MEDIUM	24/01/2023	06/02/2023	100%	<input checked="" type="checkbox"/>	
POST delete_role	Julien	MEDIUM	25/01/2023		90%	<input type="radio"/>	
POST add_favorite	Muneeb	LOW	25/01/2023		90%	<input type="radio"/>	
POST delete_favorite	Julien	LOW	25/01/2023		90%	<input type="radio"/>	
GET dashboard_module	Meanon	HIGH	28/01/2023	17/02/2023	100%	<input checked="" type="checkbox"/>	
POST notifier	Meanon	MEDIUM	28/01/2023	17/02/2023	100%	<input checked="" type="checkbox"/>	
POST login	Meanon	HIGH	30/01/2023	21/02/2023	100%	<input checked="" type="checkbox"/>	

Avancement

	Point 1	Point 2	Point 3	Point 4	Point 5	Point 6	Point 7	Point 8	Point 9	Point 10
Définition de l'architecture Front Back										
Définition de l'espace de travail										
Developpement de la base de données										
Développement des éléments standardisés des interfaces										
Gestion de la récupération des données										
Développement des éléments d'interface spécifiques										
Adapataion des taches										
Débugage										
V1 de l'application										

Légende :

Taches communes

Equipe Back-end

Equipe Front-End

Organisation du travail

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
Point 1 : <ul style="list-style-type: none">• Répartition des tâches• Avancement des tâches et et des tests			Point 2 : <ul style="list-style-type: none">• État d'avancement• Blocage			

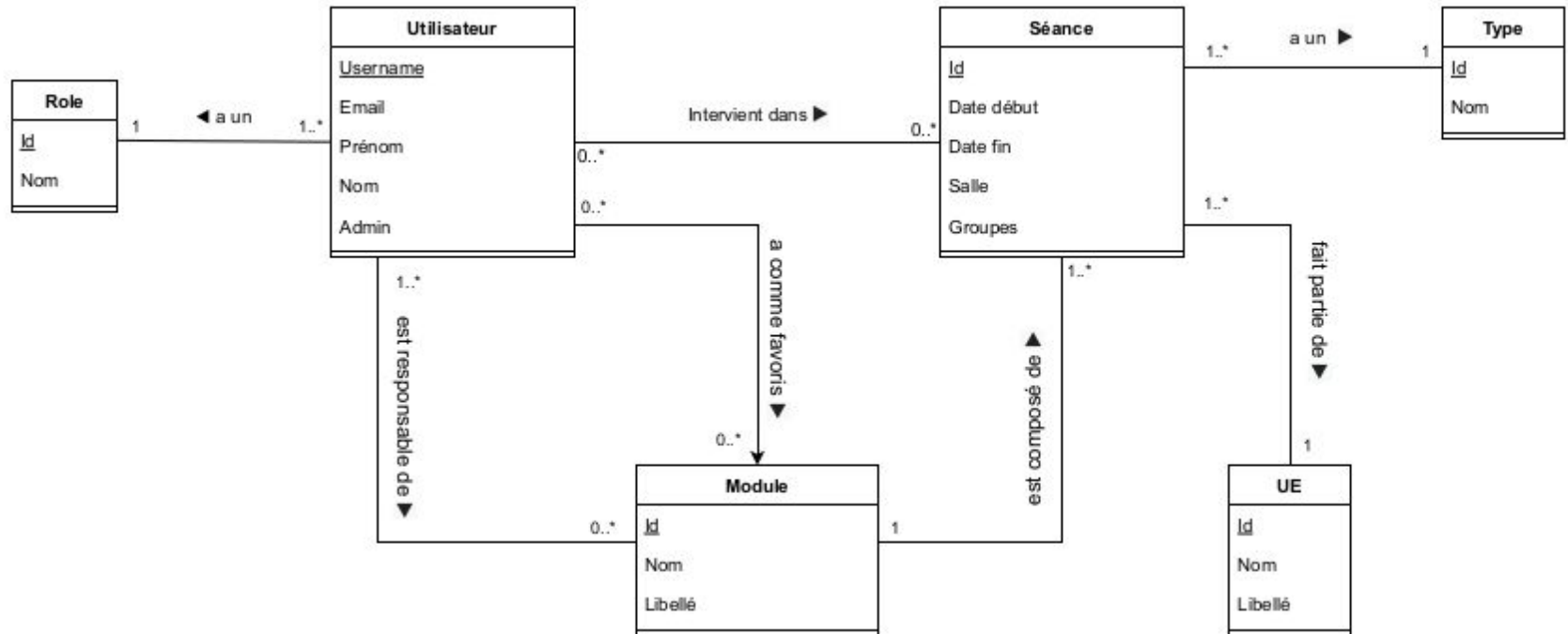
Points d'amélioration :

- Estimation du temps:
 - De formation (Bootstrap/ Flask)
 - De test
- Répartition des Tâches :
 - Peer Programming -> Par blueprint

II – Technicité

- Base de données
- Tests
- Git

Bases de données



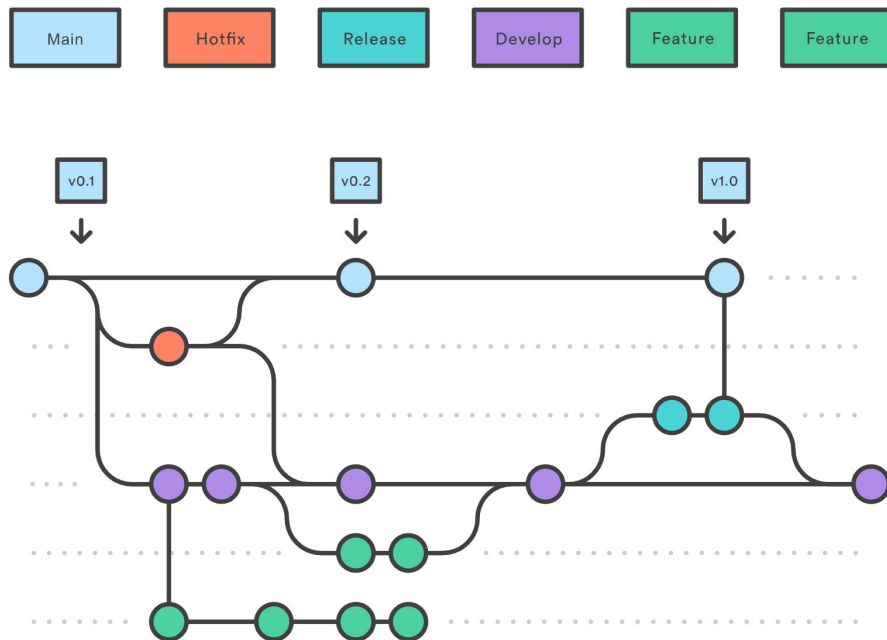
Tests

Name	Stmts	Miss	Branch	BrPart	Cover

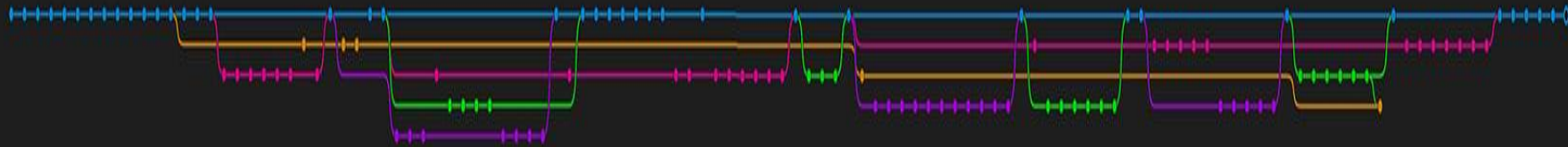
tutorlink__init__.py	31	2	2	1	91%
tutorlink\admin_panel.py	41	0	8	0	100%
tutorlink\auth.py	87	5	28	3	93%
tutorlink\data.py	156	12	76	5	93%
tutorlink\db.py	109	20	16	5	78%
tutorlink\home.py	14	0	2	0	100%
tutorlink\profile.py	45	4	12	1	91%
tutorlink\session.py	131	4	54	7	94%

TOTAL	614	47	198	22	91%

GIT



GIT



III – Démonstration

- Première release
- Branche expérimentale
- Fonctionnalités futures